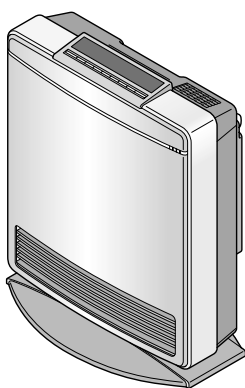
保証書別添付

リンナイ ガスファンヒーター 取扱説明書

家庭用

品名　RC-J4001NP-WH・BK・OR

形式の呼び：RC-J4001NP-1・2

必ず換気する。
使用中は1時間に1～2回(1～2分)程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する。
換気をしないと一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。

ご愛用の皆様へ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

- ●ご使用前にこの取扱説明書と別添付の保証書をお読みのうえ、安全に正しくお使いください。
- ●お読みになった後は、保証書と一緒に大切に保管してください。
- ●幼いお子様にはさわらせないでください。
- ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にお問い合わせください。
- ●この機器は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
- ●この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方をされますと著しく寿命が縮まります。

もくじ　　ページ

Rinnai

機能と特長

このガスファンヒーターは、簡単操作で快適にお部屋を暖めます。
また、次のような特長があります。

暖　房

簡単操作

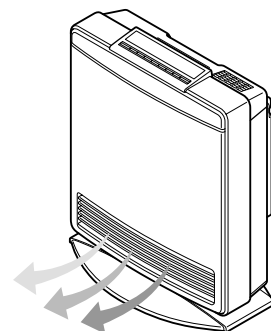
ワンプッシュ点火・記憶機能

運転・停止は暖房運転スイッチを押すだけのワンプッシュ操作です。
暖房運転を停止した後も設定室温などが記憶され、再設定の手間を省きます。

くわしくは 16・21・22ページ

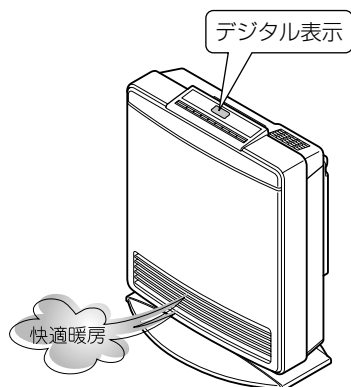
足もとから暖かい

温風下吹出し

温風は、足もとから吹出します。お部屋の空気を循環させながら暖房するので快適です。

比例制御で快適暖房

室温調節・室温表示機能

設定室温をお好みの温度に設定しておくと、自動でガス量をコントロールして、快適な室温に保ちます。設定室温や現在室温をデジタルで表示します。

また、表示部は現在時刻とおはようタイマー運転のセット時刻やおやすみタイマー運転のセット時間、異常時の故障内容などの情報を表示し、お知らせします。

快適性を損なわない経済暖房

エコ運転機能

設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げたり、燃焼を停止して暖めすぎを防ぎ、快適さを保ちながら、効率よく暖房運転します。

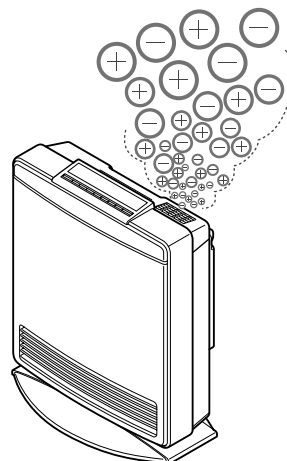
くわしくは 31ページ

イオン運転
（プラズマクラスターイオン運転）

お部屋はいつもさわやか

イオン運転機能

プラスイオンとマイナスイオンをほぼ同数お部屋に放出し、空気中に浮遊する「カビ菌」を減少させます。
運転中はわずかに「ジー」音が聞こえる場合があります。
（すでに壁面などに生えたカビを除去することはできません。）

くわしくは 23・24ページ

便利な使いかた

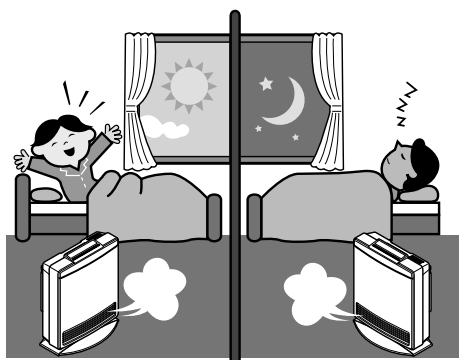
暖かい部屋でお目覚め、暖かくしておやすみ

おはよう、おやすみタイマー運転

デジタル表示のおはようタイマーでセットらくらく!!

くわしくは 25•26•29ページ

おやすみタイマーのセットで、暖かい部屋でおやすみになれます。（60分/45分/30分/15分のいずれかを選択できます。）

くわしくは 27～29ページ

お子様のいたずらを防止

ロック機能

暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は操作できなくなり、お子様のいたずらなどを防止することができます。

くわしくは 30ページ

誰にでもわかりやすい

音声メッセージ機能

スイッチを操作したときや、安全装置が作動したときなどに、報知音や音声でお知らせします。

くわしくは 32～35ページ

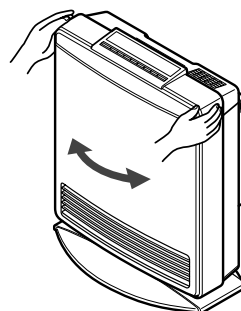
機能と特長

便利な使いかた

お好みの方向に温風の向きを変える

スイング機能(手動式)

お好みの方向に温風の向きを変えることができます。
回転角度は左右それぞれ約20度まで回転させることができます。
※器具上部の両角を両手で押えて回してください。

くわしくは 36ページ

安全・お手入れ

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせする

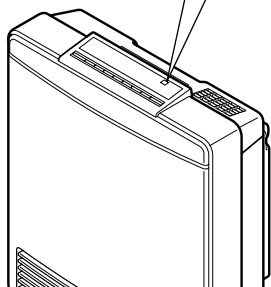
フィルター掃除サイン表示機能(暖房)

エアフィルターにほこりが詰まると、フィルター掃除サインの赤色点滅と音声で、エアフィルターのお掃除時期をお知らせします。
(暖房運転の場合)

くわしくは 39ページ

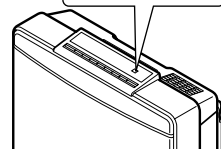
換気の時期をお知らせする

換気お知らせ機能

1時間連続して暖房運転すると、換気サインの赤色点滅と音声で、換気が必要なことをお知らせします。

くわしくは 22ページ

消し忘れたときに

8時間自動消火機能

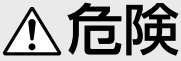
消し忘れを防ぐために暖房運転開始後8時間で自動消火します。

くわしくは 22ページ

もしものために

安全装置

ご使用中、下記の安全装置が万一の事故を未然に防ぎます。

- ●不完全燃焼防止装置
- ●過電流防止装置
- ●立消え安全装置
- ●停電時安全装置
- ●スイッチ回路安全装置
- ●8時間自動消火機能
- ●過熱防止装置(サーミスタ)
- ●過熱防止装置(温度ヒューズ)
- ●転倒時ガス遮断装置

くわしくは 45・46ページ

安全上のご注意 必ずお守りください

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。
その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

表　示	意　味
⚠危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。

一般的な危険·警告·注意

回転物注意

高温注意

指を挟まれないよう注意

一般的な禁止

分解禁止

火気禁止

ぬれ手禁止

水ぬれ禁止

必ず行う

電源プラグをコンセントから抜け

換気必要

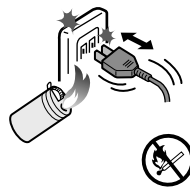
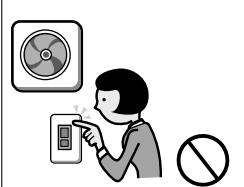
⚠危険

● ガス漏れ時使用厳禁（ガス漏れ時の処置）

ガス漏れに気づいたときは

火気禁止

ガス漏れに気づいたときはガス事業者（供給業者）の処置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具（換気扇その他）のスイッチの入・切や電源プラグの抜き差しおよび周辺の電話を使用しない。
炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。

火をつけない。
プラグの抜き差しをしない。

電気器具（換気扇その他）のスイッチの「入・切」をしない。

①すぐに使用をやめ、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。つまみのないガス栓の場合は、ガス栓からガスコードを外す。

お部屋のガス栓（例）

②窓や戸を開けガスを外へ出す。

③外に出て、もよりのガス事業者（供給業者）に連絡する。

安全上のご注意 必ずお守りください

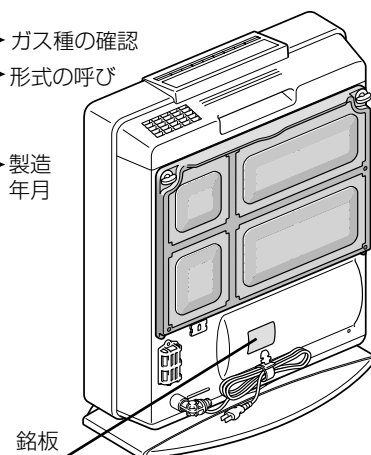
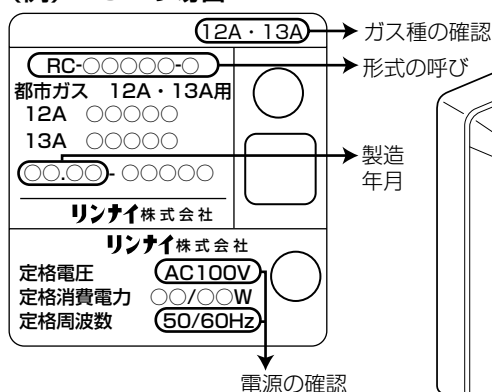
⚠警告

●使用ガスおよび使用電源について

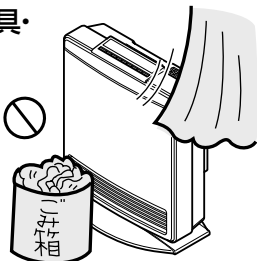
使用ガスおよび使用電源を確かめる

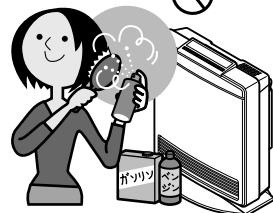
機器本体銘板に表示してあるガス種（ガスグループ）および電源（電圧・周波数）を確認する。

- 表示のガスおよび電源が一致していない場合、不完全燃焼により、一酸化炭素中毒になったり､爆発着火や機器が故障する場合があります。
- 特に転居された場合は､供給ガスの種類、電源の種類を必ず確認してください。
- わからない場合はお買い上げの販売店､またはもよりの当社の支社･支店･営業所･出張所に連絡してください。

（例）13Aの場合

●火災予防

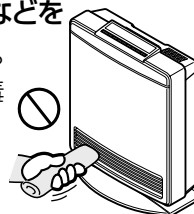
燃えやすいものを近くに置かない

機器の上や周囲には燃えやすいものを置かない。可燃物（家具・カーテン･洗濯物など）を機器に近づけない。
火災の原因になります。

引火のおそれのあるものを使用しない

機器の周囲では、スプレー・ガソリン・ベンジンなど引火のおそれのあるものを置いたり、使用したりしない。
引火して火災のおそれがあります。

使用中は外出、就寝をしない

運転したまま外出や就寝は絶対にしない。
火災など予期せぬ事故の原因になります。（おはようタイマー、おやすみタイマー運転の場合は除く。）

温風吹出し口にはものを入れない

温風吹出し口や機器の背面（エアフィルター部）の中に､紙･布･異物などを入れたり､ふさいだりしない。
異常燃焼し､一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

●スプレー缶厳禁

スプレー缶を機器の前に置かない

機器の周辺や上、温風吹出し口前方で、スプレー缶（殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコンロ用ボンベなど）を使用したり、機器の前方に置かない。
熱でスプレー缶内の圧力が上がり、スプレー缶が爆発するおそれがあります。

⚠警告

●換気必要

換気のご注意

●必ず換気する。使用中は1時間に1～2回（1～2分）程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する。

●イオン運転と燃焼器具をいっしょに使う場合も換気する。

換気をしないと一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。イオン運転は、排気ガスの浄化はできません。換気は2カ所以上の（風の出入りのある）開口部を設けると効率よくできます。換気扇を使用する場合でも換気扇から離れた位置の窓を開けないと十分な換気ができない場合があります。

●換気できない場所では使用しない。

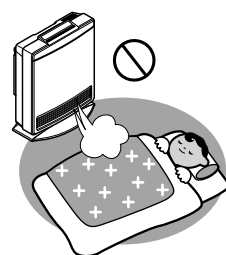
窓が凍結する場所や地下室など、換気ができない場所では使用しない。一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。

●温風をじかに当てない

低温やけどに注意

温風の直接当たる場所で就寝しない。

低温風でも連続的に当たると低温やけどの原因になります。

（特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など、自分の意思で身体を動かせない方、疲労が激しいとき、お酒や睡眠薬を飲まれた方、皮膚や皮膚感覚の弱い方などがお使いのときは、周りの方が注意してください。）

温風を長時間体に当てない

温風をじかに長時間体に当てない。

体調悪化や健康障害の原因になります。

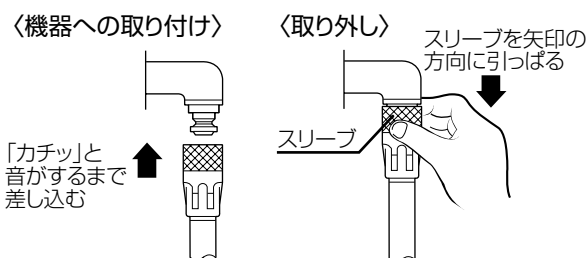
●ガス接続（ガス事故防止）

ガス接続はガスコードを使用する

●ガス接続は、ガスコード（小口径迅速継手付）を使用します。接続の際にはガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなどの異物がないことも確認し、確実に接続する。

確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

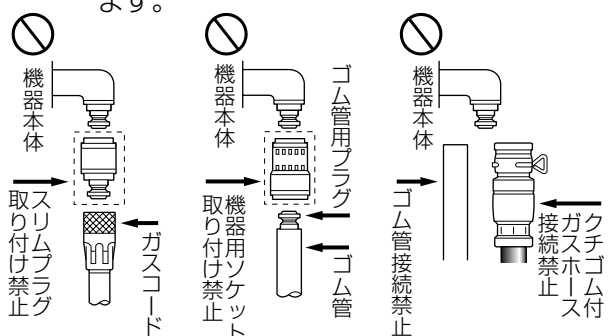
〈機器への取り付け〉

〈取り外し〉

ガスコード接続のご注意

●スリムプラグ取り付け禁止

●機器用ソケット取り付け禁止

●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース接続禁止

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガスコードを継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

安全上のご注意 必ずお守りください

⚠警告

●異常時の処置

異常時には

点火しない場合や使用中に異常な燃焼・異常な臭気・異常音・異常な温度が感じられた場合、または使用途中で消火する場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。
異常を感じたときは、**「故障かな？と思ったら」**（42～44ページ）および**「安全装置が作動したときの処置」**（45・46ページ）に従ってください。
上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止して、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所にご連絡ください。

地震、火災など緊急の場合

地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。

●改造・分解禁止

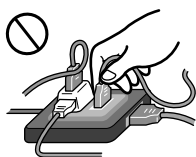
機器の修理・改造・分解禁止

分解禁止

修理・改造・分解は高度な専門知識が必要です。
お客様ご自身では工具を使用して絶対に分解したり修理・改造は行わない。
一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

●使用上の注意

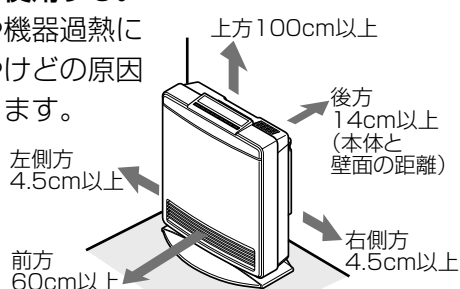
許容電力以上の使用禁止

コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流（AC）100V以外で使わない。
たこ足配線などで指定された定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

電源プラグの不完全接続禁止

電源プラグの差し込みは根もとまで確実に行う。
差し込みが不完全な場合、感電·発熱による火災の原因になります。また、いたんだ電源プラグ、緩んだコンセントは使わないでください。感電·発熱による火災の原因になります。

●設置場所

周囲の防火措置

家具や壁・棚など可燃性の部分から十分離して使用する。
火災や機器過熱によるやけどの原因になります。

●電気事故防止

電源コードの破損・加工禁止

電源コードを切断して延長しない。
機器の設置は、電源コードがコンセントに届く範囲内としてください。感電や火災などの原因になります。
いたんだ電源コードは使用しない。
電源コードへ無理な力をかけたり、物をのせたり、たばねて使用したりしない。
感電や火災などの原因になります。

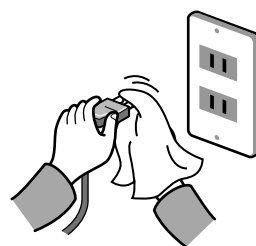
⚠警告

●電気事故防止

電源プラグのあつかい

ぬれ手禁止

電源プラグは、ぬれた手でさわらない。
感電やけがの原因になります。

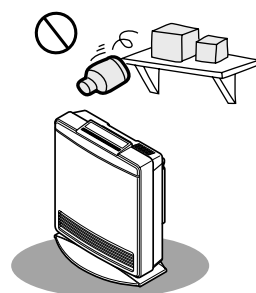
電源プラグにほこりを付着させない。(清掃する。)
電源プラグのほこりなどは、電源プラグを抜き、乾いた布で拭き取ってください。電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。

⚠注意

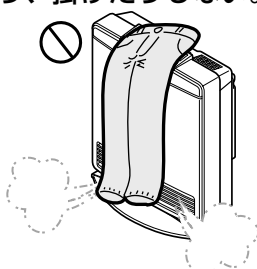
●火災予防

運転したまま移動しない

運転したまま持ち運びしない。
ガスコードが折れて異常燃焼の原因になったり、ガスコードの接続が不完全になり、ガス漏れの原因になります。また、やけどなどの原因にもなります。

落下物に注意

棚の下など、落下物のおそれのあるところでは使用しない。
落下物によっては、火災のおそれや、機器故障の原因になります。

用途について

暖房以外の用途（衣類の乾燥など）には使用しない。また、衣類・毛布・シーツなどを機器の上に置いたり、掛けたりしない。
火災や思わぬ事故の原因になります。
また、機器の変形や故障の原因にもなります。

火のついたものを近づけない

火のついたタバコ・線香などを近づけない。
引火して火災の原因になるおそれがあります。

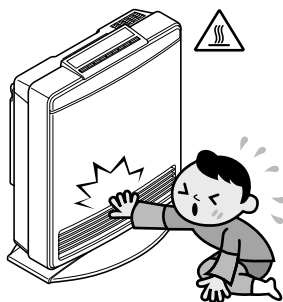
安全上のご注意 必ずお守りください

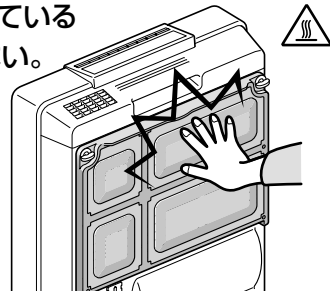
⚠注意

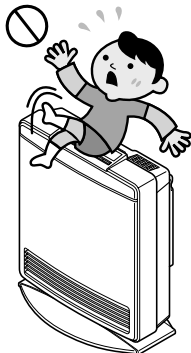
●使用上の注意（小さなお子様にはさわらせないでください）

やけどに注意

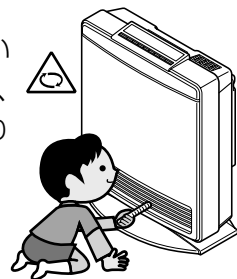
高温注意

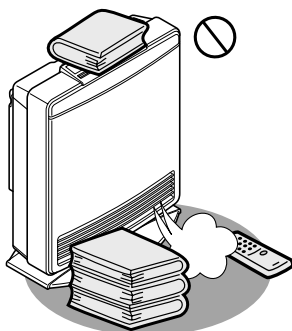
使用中および使用直後は、操作部、取っ手以外は高温になっているので手を触れない。
やけどのおそれがあります。特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れないでください。

高温注意

使用中、停電により機器が停止したり、誤って電源プラグを抜いて機器が停止したときは、機器の後面（エアフィルター部や取っ手部分）が高温になっているので、手を触れない。
やけどのおそれがあり危険です。

機器にのらない

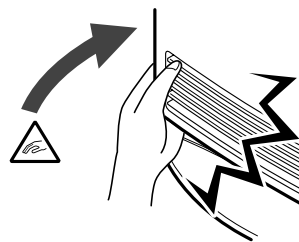
機器の上に腰かけたり、のったりしない。
けがややけど、機器の変形によるガス漏れ、不完全燃焼など機器故障のおそれがあります。

温風吹出し口や吹出しグリルに指を入れない

回転物注意

温風吹出し口や吹出しグリルに指や鉛筆などを入れない。
対流ファンが回転していますので、けがややけど、機器故障の原因になります。
（特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください。）

床面変色・変形についての注意

温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、機器の後面（エアフィルター部）をふさがない。
機器が過熱し、やけどや機器故障の原因になります。また、床やじゅうたんなどの変色やヒビ割れの原因になったり、リモコンなどのプラスチック製品は変形・変色のおそれがあります。

指を挟まない

指を挟まれないよう注意

台脚と本体のすきまに指などを入れない。
回転させたときにけがをするおそれがあります。

⚠注意

殺虫剤、防虫剤使用時の注意

●室内にくんじょうタイプ(発煙型)の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。
機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後温風吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります。

●殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。
機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。

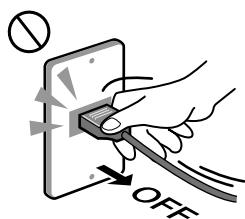
エアフィルターを外して運転しない

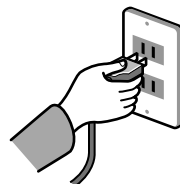
エアフィルターを外して運転しない。
機器内部へのほこり詰まりによる機器故障の原因になります。

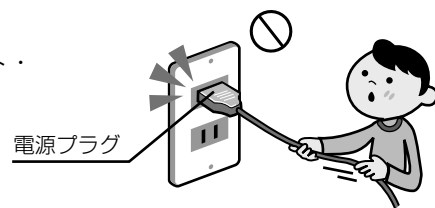
子供に対する注意

小さなお子様が遊んだり、いたずらしないように注意する。
思わぬ事故につながるおそれがあります。

電源プラグを抜いて停止しない

電源プラグを抜いての停止はしない。
機器の過熱の原因になります。

電源プラグのあつかいに注意

点検やお手入れの際は必ず電源プラグを抜く。
感電やけがをすることがあります。

電源コードを持って引き抜かない

電源コードを引っぱって、電源プラグを抜かない。
電源コードを引っぱると、電源コードが破損し、感電・ショート・火災や機器故障の原因になります。

●ガス事故防止

ガス栓を閉じる

外出や、長時間使用しないときは、ガス栓を必ず閉じる。

お部屋のガス栓(例)

点火・消火の確認をする

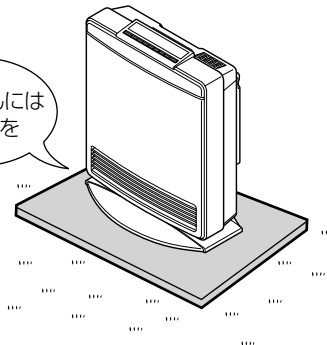
使用時の点火、使用後の消火を確認する。

安全上のご注意 必ずお守りください

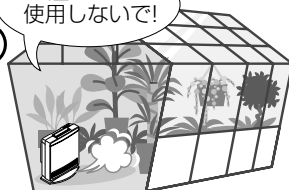
⚠注意

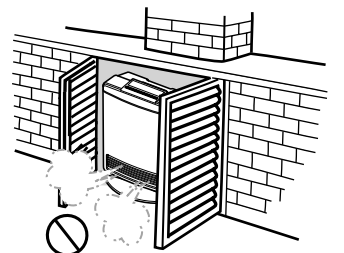
●設置場所

じゅうたんの上で使用する場合

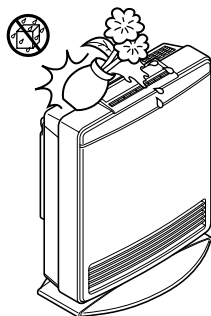
毛足の長いじゅうたんやクッションフロアの上に置く場合は、機器の重みで沈んでも、じゅうたんの毛足やクッションフロアに直接温風が当たらないように機器の下に板などを敷いて使用する。
じかにじゅうたんやクッションフロアの上に置くと､じゅうたんやクッションフロアが温風の熱で変色することがあります。
また､機器の重みでじゅうたんやクッションフロアにキズがつくことがあります。

電気カーペット・温水マットの上には設置しない。
機器の重みで電気カーペット・温水マットが故障する場合があります。
また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。

特殊な場所は避ける

乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊な場所では絶対に使用しない。
植物が枯れたり動物が死亡するおそれがあります。

周囲の防火措置

温風吹出し口の前にギャラリ（格子）を取り付けない。
温度調節が正しく行われず不完全燃焼や火災の原因になります。

浴室など水のかかる場所に設置しない

水ぬれ禁止

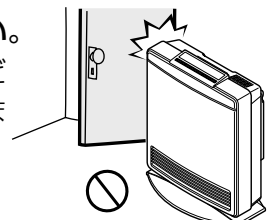
浴室など高温・多湿の場所や水のかかるおそれのある場所には設置しない。また、機器の上に花びんや金魚ばちなどを置かない。
漏電して感電・火災の原因になります。
また、機器故障の原因になります。

スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない

スプレーや化学薬品を使用する場所および綿ぼこりの多い場所（理･美容院や、メッキ･塗装工場など）では使用しない。
フロンガスや塩素系溶剤は、腐食性ガスの発生により金属がさびたり、刺激臭や異臭がする原因になります。また健康を害したり、機器故障の原因になります。

油成分が浮遊している場所では使用しない

機械油や、天ぷら油など油成分が浮遊している場所に置かない。
機器の樹脂部がヒビ割れし、破損することがあります。

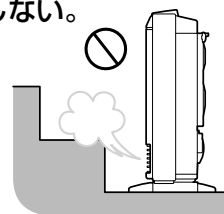
ドアの近くに置かない

ドアの近くに置かない。
機器の転倒や、やけどなどのおそれがあります。

⚠注意

水平なところに設置する

機器は水平なところ（確実に設置できるところ）に設置する。
機器が傾くと、転倒したり温風の方向がかわり、温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。

段差のある床面に設置しない

段差のある床面に設置しない。
温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。

お願い

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。
落下や転倒によりけがの原因になります。

結露に注意

換気必要

この機器は室内燃焼機器のため、気密の高いお部屋などでは十分に換気する。
壁や天井が結露する場合や、OA機器などに機能障害が生じる場合があります。

雷に注意

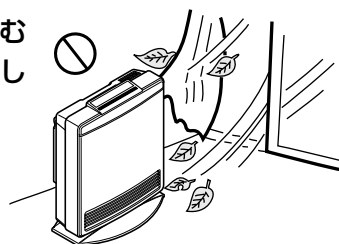
電源プラグをコンセントから抜け

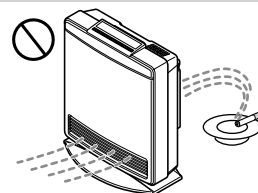
雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を停止して、電源プラグをコンセントから抜く。
雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。

シリコンの入ったものを使わない

機器の近くでヘアスプレーや制汗スプレーなどシリコンの入ったスプレー缶を使わない。
機器内部や温風吹出し口にシリコンの白い粉が付着したり、吹出したりすることがあります。また、イオン発生器が故障する原因になります。

機器に強い風を当てない

強い風の吹き込むところでは使用しない。
炎が風で消えることがあります。

じゅうたんの変色に注意

お部屋の空気が汚れているところでは使用しない。
使用環境によっては温風に巻き込まれたほこり、タバコの煙などにより、温風の当たる部分が変色する(汚れる)ことがあります。

高地使用について

この機器は海抜1,000mまで使用できます。
海抜1,000m以上で使用すると点火不良などの原因になります。

各部のなまえとはたらき

ガスファンヒーターの各部のなまえとはたらきをご紹介します。

正　面

操作・表示部

現在時刻を表示したり、運転状態を設定します。

くわしくは 15・16ページ

吹出しグリル

イオンの吹出し口です。

ご注意ラベル

ご使用上の注意事項が表示してあります。
ご使用前に必ずお読みください。

温風吹出し口

温風の出口です。

台脚

スイング機能(手動)です。
※付属のねじでスイング機能を固定することができます。

くわしくは 9・36ページ

前面表示ランプ(光サイン)

イオン運転、エコ運転、暖房運転のモードをお知らせします。

青色（イオン運転）　緑色（エコ運転）　橙色（暖房運転）

※エコ運転中に自動消火しても橙色は点灯します。
※前面表示ランプは点灯後、約10秒で少し暗くなります。

くわしくは 21・23・24・31ページ

背 面

取っ手
機器を移動するときに使用します。
内フィルター
イオン運転専用のフィルターです。
くわしくは 40・41ページ
ガス接続ご注意ラベル
ガス接続時の注意事項が表示してあります。
ご使用前に必ずお読みください。
クリップ
エアフィルターを固定します。
くわしくは 40・41ページ
操作方法ラベル
暖房運転およびイオン運転の操作方法と注意事項が表示してあります。
銘板
ガス・電源の種類が表示してあります。
くわしくは 5ページ
感温部
お部屋の温度を検知します。
エアフィルター
空気中のほこりが機器内に入るのを防ぎます。
くわしくは 37・39〜41ページ
ガス接続口
ガスコードの接続口です。
くわしくは 18ページ
電源コード・プラグ
AC100V 50/60Hz用です。
くわしくは 17・18ページ
指挟みご注意ラベル

各部のなまえとはたらき

操作・表示部

表 示 部

設定室温・現在室温・現在時刻・おはようタイマー運転のセット時刻・おやすみタイマー運転のセット時間を表示します。

●設定室温

表示	内 容
L	約10℃
16 ⟆ 26	16℃ ⟆ 26℃
H	連続して強燃焼

●現在室温

表示	内 容
L	0℃以下
1 ⟆ 30	1℃ ⟆ 30℃
H	31℃以上

●おやすみタイマー運転のセット時間（現在室温表示部）

表示	内 容
15	15分
30	30分
45	45分
60	60分

また、異常時には安全装置の作動内容を表示します。

くわしくは 45・46ページ

ロックランプ

セット時に点灯（緑色）します。

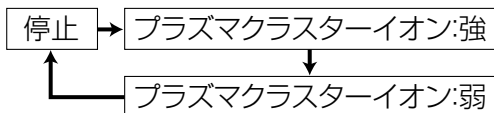
くわしくは 30ページ

イオン運転表示ランプ

イオン運転の状態を表示します。

くわしくは 24ページ

イオン運転スイッチ

イオン運転のモードの切り換えまたは停止するスイッチです。

くわしくは 23ページ

音量切換スイッチ

音声メッセージ機能の音量を切り換えるスイッチです。

くわしくは 32ページ

エコスイッチ・ランプ

エコ運転をセットまたは解除するスイッチです。
セット時にランプ(緑色)が点灯します。

くわしくは 31ページ

おやすみスイッチ・ランプ

暖房のおやすみタイマー運転をセットまたは解除するスイッチです。
セット時にランプ(緑色)が点灯します。

くわしくは 27～29ページ

おはようスイッチ・ランプ

暖房のおはようタイマー運転をセットまたは解除するスイッチです。
セット時にランプ(緑色)が点灯します。

くわしくは 25・26・29ページ

時刻/時間設定スイッチ・ランプ

時計およびおはようタイマー運転の時刻・おやすみタイマー運転の時間を設定するときに使用します。
現在時刻を設定するときに時計ランプ(緑色)が点滅します。

くわしくは 19ページ

おはようタイマー運転の時刻を設定するときに、おはよう時刻ランプ(緑色)が点滅します。

くわしくは 25ページ

おやすみタイマー運転の時間を設定するときに、おやすみ時間ランプ(緑色)が点滅します。

くわしくは 27ページ

フィルター掃除サイン

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせします。(赤色点滅)

くわしくは 39ページ

換気サイン

お部屋の換気が必要なことをお知らせします。
※このランプが赤く点滅したら、換気扇を回すか、窓を開けるなどして、換気してください。

くわしくは 22ページ

※不完全燃焼防止装置が作動したときにも点滅します。

くわしくは 45ページ

運転/燃焼ランプ

(緑色) 暖房運転中およびおはようタイマー運転の予約中に点灯します。
エコ運転の燃焼待機中にも点灯します。
(赤色) 燃焼中に点灯します。

室温/時刻/時間合せスイッチ(ロックスイッチ)

設定室温・現在時刻・おはようタイマー運転のセット時刻・おやすみタイマー運転のセット時間を調節するスイッチです。
また、▼ ▲(ロック同時押し)を同時に押すことにより、ロックのセットまたは解除ができます。

くわしくは 19・22・25・27・30ページ

暖房運転スイッチ

暖房の運転・停止をするスイッチです。
タイマー運転の解除もできます。

記憶機能

設定室温･エコ運転の選択･音量の設定･おはようタイマー運転のセット時刻およびおやすみタイマー運転のセット時間は、一度セットすれば記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ設定状態であれば、あらためてセットする必要はありません。(ただし、おはようタイマー運転の待機中に停電や電源プラグをコンセントから抜いた場合は、その設定はキャンセルされます。復電時に表示部が「00」を点滅表示します。)
※ロックについては、8時間以内の停電の場合は復電時に元の状態を記憶しています。8時間を経過して復電されたときにはロックは解除されます。電源プラグを8時間以上コンセントから抜いたときもロックは解除されます。

お使いになる前の準備

設置と接続

機器をご使用になる前に、次の手順で準備をしてください。

■補足

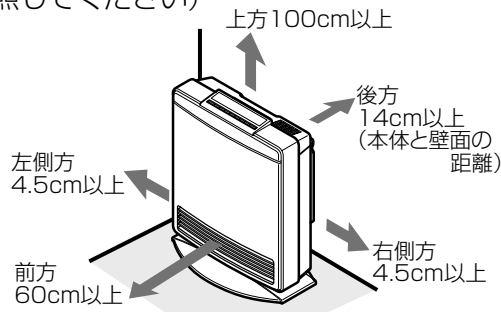
機器への取り付けにおいて不明な場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所へ連絡してください。

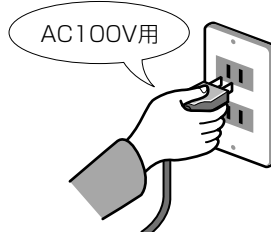
1 梱包をすべて取り除く。

各部分のあて紙や包装部材をすべて取り除いてください。また、ガス接続口には、輸送・保管時におけるごみ混入防止のためキャップがついていますが、なくさないよう大切に保管してください。

2 機器を設置する。

〈設置できる場所・条件〉

- 水平で平らな場所
- 機器前方に機器設置面より高い段差がない場所
- 家具や壁·棚など可燃性の部分から十分離れた場所（下図を参照してください）

3 電源を接続する。

電源プラグをコンセントに確実に差し込み接続してください。

⚠注意

はじめて電源に接続したときは、この製品が使用できるガスの種類とガスコード専用機器であることを音声で1回お知らせします。お使いのガスの種類と適合していることを確認してください。

※お使いのガスの種類と異なる場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所に連絡してください。

お願い

- 長期間お使いにならないときは、ガス接続口にキャップをつけてから保管してください。

補足

- 機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋の温度が検知できないことがあります。
- 機器の後方が壁に近いと、安全装置が働いて運転が停止することがあります。

お願い

- 毛足の長いじゅうたんやクッションフロアの上に置く場合は、機器の重みで沈んでも、じゅうたんの毛足やクッションフロアに直接温風が当たらないように機器の下に板などを敷いて使用してください。温風がじゅうたんやクッションフロアに当たり、変色するおそれがあります。また、機器の重みでじゅうたんやクッションフロアにキズがつくことがあります。

補足

- 電源プラグをコンセントから抜いて8時間経過後、再度電源プラグをコンセントに差し込んだ場合にも、音声でお知らせします。

お願い

- スイング機能付ですので、電源コードは少したるませてご使用ください。

くわしくは 36 ページ

ガスを接続する。

ガスコードの取り付けは確実に行ってください。
ガスコードの取り付けの注意点は、**「ガス接続（ガス事故防止）」**（6ページ）を参照してください。

お願い

- ガスの接続は、必ずガスコードを使用してください。
- ガスコードの長さは、決められた長さ以下で接続してください。

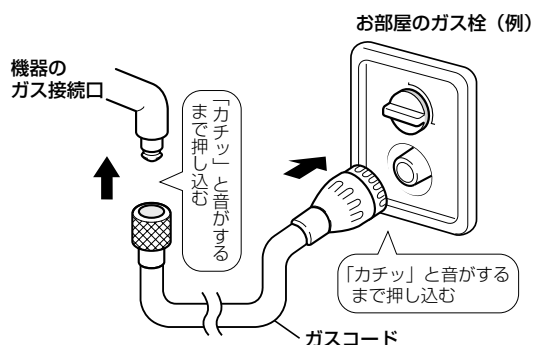
くわしくは 49 ページ

- スイング機能付ですので、ガスコードは少したるませてご使用ください。

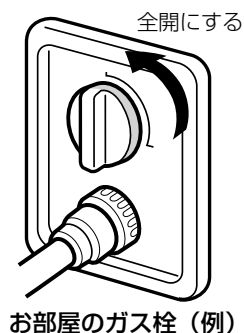
くわしくは 36 ページ

LPガス・12A・13Aの場合

ガス接続は、ガスコード（小口径迅速継手付）を使用します。

- 機器にはあらかじめ小口径迅速継手用プラグが取り付けられています。
- LPガス用機器にはLPガス用を、12A・13A用機器には12A・13A用のガスコードを使用してください。
- 機器のガス接続口、ガス栓ともに「カチッ」と音がするまで確実に押し込んでください。

ガス栓を全開にする。

お部屋のガス栓を全開にしてください。

お部屋のガス栓（例）

接続についての注意点

以下の項目を点検した上で、電源コードおよびガスコードを接続してください。

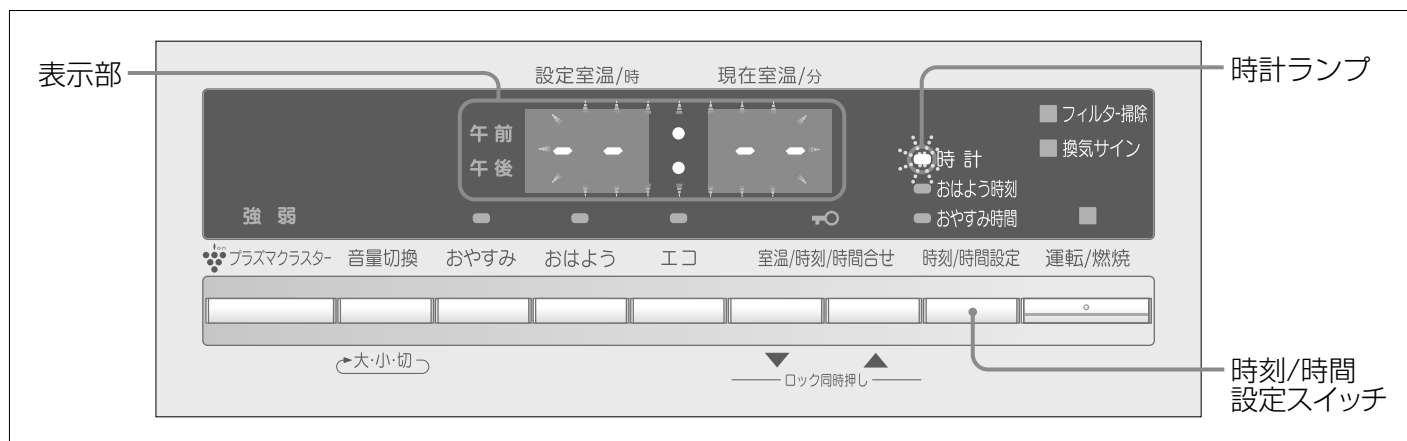
電源コード	● 温風吹出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。
ガスコード	● 継ぎ足して使用しないでください。 ● ヒビ割れたりして古くなったガスコードは、必ず取り替えてください。 ● 折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。 ● 温度の高いところに触れたり、上に物をのせたりしないでください。 ● 他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。 ● ガス接続口に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔にお取り扱いください。また、お使いにならないときは、キャップをガス接続口につけてください。

お使いになる前の準備

現在時刻の設定

表示部に表示される時刻(午前／午後、時間、分)を設定します。現在時刻の設定は、おはようタイマー運転をする場合に必要です。

補 足

現在時刻を設定しなくても、暖房運転はご使用できます。

〈例〉現在時刻を「午前10時35分」に設定する場合

時刻/時間設定 を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。
時計ランプ点滅。
表示部に「- -:- -」が点滅表示されます。
（初めてお使いのとき）

補 足

- 2回目以降設定する場合は、記憶している現在時刻が点滅表示されます。

2 ▼ ▲ を押し、現在時刻を設定する。

- ▲ を1回押す：1分進む。
  ▲ を押し続ける：連続して進む。
- ▼ を1回押す：1分戻る。
  ▼ を押し続ける：連続して戻る。
- ▲ を連続して押し続け「00」分になったとき、時間の桁が1時間ずつ進みます。
- ▼ を連続して押し続け「00」分になったとき、時間の桁が1時間ずつ戻ります。

以上の操作で「午前10:35」に合せます。

補 足

- ▲ を押し続けて「午前10:00」でいったん指を離し、再度 ▲ を押しなおして「午前10:35」に合せます。同時に「午前10時35分0秒」から時刻のカウントがスタートします。

時刻/時間設定 を3回押す。

「ピッ」と音がするまで押します。(3回)
時計ランプ消灯。
(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

以上で現在時刻の設定は完了です。

補 足

● 現在時刻の設定は停止中以外に、暖房運転中やイオン運転中でもセットできます

バックアップ機能について

● この商品には、停電後も正常に時計機能を働かせることができる8時間バックアップ機能が付いています。停電や電源プラグをコンセントから抜いても、8時間以内であれば時刻を設定しなおす必要はありません。
ただし、8時間以内であっても、頻繁に電源プラグの抜き差しを行うと、現在時刻の表示に誤差が生じやすくなりますので、できるだけ電源プラグはコンセントに差したままの状態でご使用ください。
● 電源プラグをコンセントから抜いて8時間が経過すると、再度電源プラグをコンセントに差し込んだとき、表示部に「- -:- -」が表示されます。そのときは時刻を設定しなおしてください。
● 現在時刻の表示が実際の時間から大きくずれている場合も、時刻を設定しなおしてください。

暖房のしかた

暖房運転の基本操作です。
運転の前に「**安全上のご注意**」をご確認ください。 くわしくは 4～12ページ

補 足

- 運転中にロックをセットしたときは、暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。 くわしくは 30ページ

運転/燃焼 を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

①表示部が現在時刻表示から室温表示になります。
②運転／燃焼ランプ点灯。(緑色)
対流ファンが回転します。

約5～10秒経過すると……

③運転／燃焼ランプ点灯。(赤色)
前面表示ランプ(橙色)点灯。
バーナーに点火します。
(約10秒後に前面表示ランプが少し暗くなります。)

補 足

- 現在室温表示は、機器後面の感温部の温度を表示していますので、お部屋全体の温度とは多少異なる場合があります。表示される室温は、目やすとしてください。特に、機器消火後しばらくして再度運転した場合、点火後3～4分間は現在室温が高く表示されることがあります。
- 初めてお使いになるときや、しばらく使わなかったとき、ガスコードを脱着したときはガスコード内に空気が入ることがあるため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に1回だけ再点火動作を行いますので点火に時間がかかる場合があります。
また表示部が「11」·「12」を点滅表示する場合もあります。この場合再度運転操作をしてください。

▼ ▲ を押し、設定室温を調節する。

表示部を見ながら室温合せスイッチを押し、ご希望の室温にセットしてください。
初めてお使いになるときは、22℃に設定されています。

補 足

- 設定室温は「L」（約10℃）、「16」～「26」（16～26℃）および「H」（連続して強燃焼）の範囲でお好みの温度に設定できます。
- 現在室温は「L」（0℃以下）、「1」～「30」（1～30℃）および「H」（31℃以上）の範囲で表示されます。
- 一度セットした設定室温は記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときには前回セットした設定室温で運転します。

お願い

- お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっては、設定された室温にならない場合があります。また、弱燃焼になってもお部屋の温度が上がっていくことがありますので、このときは、エコ運転をお使いください。

くわしくは 31ページ

3 運転/燃焼 を押し、暖房運転を停止する。

運転／燃焼ランプ消灯。
前面表示ランプ(橙色)消灯。
表示部が現在時刻表示になります。
（約10秒後に表示部が少し暗くなります。）

補 足

- 消火後、対流ファンは数分間回転し続けてから停止します。これは機器内の温度が低くなるまで風で冷却しているためです。この間、電源プラグは抜かないでください。

お願い

- 消火後、運転／燃焼ランプおよび前面表示ランプ（橙色）が消灯したことを必ず確認してください。

■ 換気お知らせ機能

- **1時間連続して暖房運転すると、換気サインの赤色点滅と音声で、換気が必要なことをお知らせします。**
  1分間程度、換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気してください。
  換気サインの赤色点滅は、1分間経過すると自動的に消灯します。
- おやすみタイマー運転中に換気お知らせ機能がはたらく場合は、換気サインは赤色点滅しますが、音声は流れません。

■ 8時間自動消火機能

- **消し忘れを防ぐために暖房運転開始後8時間で自動消火します。**
  （表示部が「01」の点滅表示になり機器が停止します。）
  運転を続けたいときは、再度運転操作を行ってください。

くわしくは 45・46ページ

- おはようタイマー運転やおやすみタイマー運転、おやすみタイマーとおはようタイマーを組み合せて運転させたときは、8時間を超えて運転することがあります。
- おはようタイマー運転、おやすみタイマー運転中は、8時間自動消火機能は作動しません。

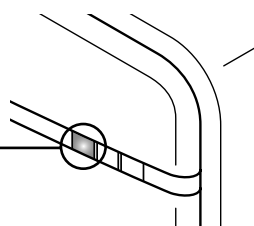
イオン運転のしかた(プラズマクラスターイオン運転)

イオン運転の基本操作です。イオンは機器上部の「吹出しグリル」から放出されます。くわしくは 13ページ
運転の前に**「安全上のご注意」**をご確認ください。くわしくは 4～12ページ

補 足

- 運転中にロックをセットしたときは、暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。くわしくは 30ページ

1 プラズマクラスター を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。
プラズマクラスター を押すごとに、以下のように切り換わります。

お願い

- 吹出しグリルに異物を入れないでください。イオン送風ファンやイオン発生装置の故障の原因になります。

補 足

- 運転中に「ジー」や「カチッ…カチッ」と音がすることがありますが、異常ではありません。
- 微量なオゾンの発生により、においを感じる場合がありますが、濃度はごくわずかであり健康上問題はありません。また、放出されたオゾンはすぐに分解されるため、部屋に充満することはありません。
- イオン運転中にロックをセット(30ページ)した状態で プラズマクラスター を押すと、イオン運転が停止します。もう一度イオン運転を開始するには、ロックを解除(30ページ)したあと、プラズマクラスター を押してください。
- 前面表示ランプ(青色)は、各モードで手を離したのち、約10秒後に少し暗くなります。

イオン運転モード	風量	イオン運転表示ランプ	前面表示ランプ
プラズマクラスターイオン	強	強　弱 プラズマクラスター	前面表示ランプ（青色）点灯
	弱	強　弱 プラズマクラスター	

●イオン運転ができない場合

次の場合、イオン運転ができなくなるため、エアフィルターの掃除を行い再運転してください。

お願い

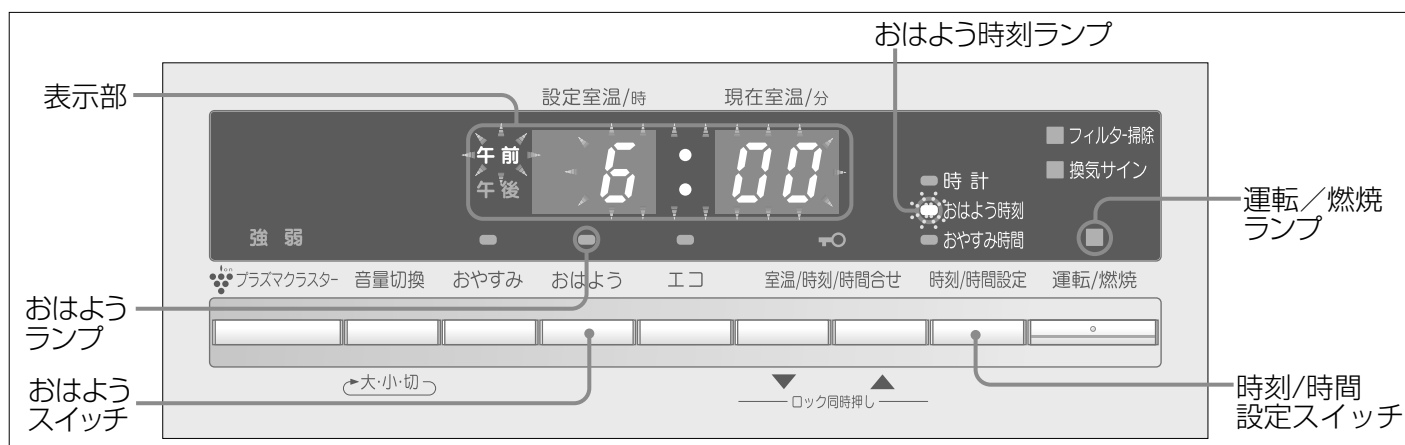
- このような場合には、次の手順でエアフィルターを掃除し、再運転を行ってください。

便利な使いかた

おはようタイマー運転を行う（暖房）

起床前にお部屋を暖めておきたいときなど、お好きな時間に暖房運転を開始し、1時間後に自動的に停止する機能です。

補 足

「おはようタイマー運転」の前に、次の準備を行ってください。
- お部屋のガス栓を全開にしてください。
- 現在時刻を設定してください。くわしくは 19・20ページ
- 設定室温を調節しておいてください。くわしくは 22ページ

●おはようタイマー運転の時刻を設定する

〈例〉おはようタイマーを「午前7時10分」に設定する場合

1 時刻/時間設定 を2回押す。

「ピッ」と音がするまで押します。(2回)
おはよう時刻ランプ点滅。
表示部に「午前 6:00」が点滅表示されます。
（初めてお使いのとき）

2 ▼ ▲ を押し、おはようタイマー運転の時刻を設定する。

▲ を「午前 7:00」まで押し続け、そのあとは、1回ずつ押して「午前 7:10」に設定します。

3 時刻/時間設定 を2回押す。

「ピッ」と音がするまで押します。(2回)
おはよう時刻ランプ消灯。
表示部が現在時刻表示になります。
（約10秒後に表示部が少し暗くなります。）
以上でおはようタイマー運転時刻の設定は完了です。

補 足
- 2回目以降に操作した場合は、前回設定した時刻が表示されます。

補 足
- おはようタイマー運転の時刻は、一度セットすると記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時刻であれば、あらためてセットする必要はありません。
- おはようタイマー運転の時刻の設定のしかたは、「現在時刻の設定」（19ページ）と同じです。

●おはようタイマー運転をセットする

おはよう を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

①**おはようランプ点灯。**
運転／燃焼ランプ点灯。（緑色）
表示部に設定されているおはようタイマー運転の時刻「午前 7:10」が表示されたあと、約10秒後に現在時刻表示に切り換わります。
（表示部が少し暗くなります。）
②**おはようタイマー運転待機中。**

補 足

- おはようタイマー運転は停止中以外に、暖房運転中やおやすみタイマー運転中でもセットできます。
  暖房運転中におはようタイマー運転をセットする場合
  ①**暖房運転中に おはよう を押す。**
  暖房運転停止。
  運転／燃焼ランプ(赤色)→(緑色)
  ②**おはようタイマー運転待機中。**

5 「午前7時10分」になると暖房運転を開始する。

①**運転／燃焼ランプ点灯。（赤色）**
前面表示ランプ(橙色)点灯。
（約10秒後に前面表示ランプが少し暗くなります。）

約55分経過すると……

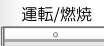
②**おはようランプ点滅。**
約5分後に暖房運転を停止します。

1時間経過すると……

③**運転停止。**
運転／燃焼ランプおよび前面表示ランプ（橙色）は消灯しますが、おはようランプは点滅し続けます。
表示部が現在時刻表示になります。
（ロックがセットされていれば、ロックランプは点灯しています。）
運転停止から約10秒後に表示部が少し暗くなります。
運転/燃焼 を押すと、おはようランプが消灯します。
（約10秒後に表示部が少し暗くなります。）

補 足

- おはようタイマー運転中は、設定室温が「H」の場合でも、自動的に「26℃」の設定で暖房運転します。
- おはようタイマー運転の待機中に、運転/燃焼 を押すと、おはようタイマー運転は解除されます。もう一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、電源プラグを抜いたり停電した場合は、復電後表示部に「00」が点滅表示され、おはようタイマー運転は解除されます。
  運転/燃焼 を押すと、「00」が解除されます。
  もう一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、機器が転倒したときは、表示部に「03」が点滅表示され、おはようタイマー運転は解除されます。
  運転/燃焼 を押すと、「03」が解除されます。
  もう一度セットしなおしてください。
- 現在時刻を設定していないと、おはようスイッチは受け付けません。

おはようタイマー運転を解除する

1 おはようタイマー運転の待機中に おはよう を押す。

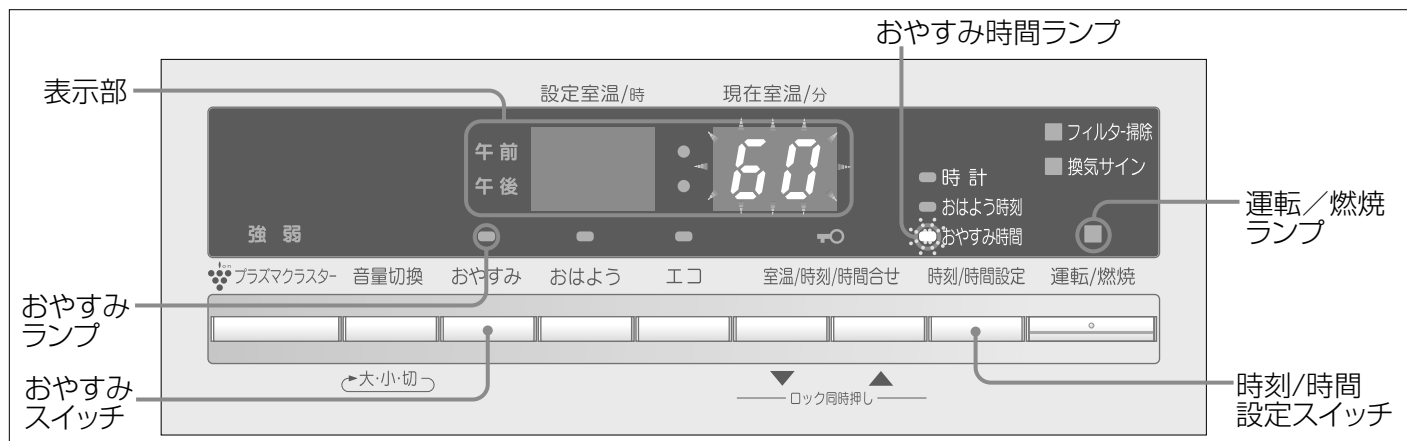
おはようランプ、運転／燃焼ランプ消灯。
おはようタイマー運転が解除されます。
（約10秒後に表示部が少し暗くなります。）

補 足

- 運転/燃焼 を押しても、おはようタイマー運転を解除できます。

便利な使いかた

おやすみタイマー運転を行う（暖房）

おやすみスイッチを押してから、ご希望の時間(60分・45分・30分・15分)が経過すると、自動的に暖房運転を停止する機能です。

●おやすみタイマー運転の時間を設定する

（時刻/時間設定）を3回押す。

「ピッ」と音がするまで押します。(3回)
おやすみ時間ランプ点滅。
表示部に「60」が点滅表示されます。(初めてお使いのとき)

2 （▼）（▲）を押して、おやすみタイマー運転の時間を設定する。

（▼）または（▲）を押すごとに時間が切り換わります。

→「60」分↔「45」分↔「30」分↔「15」分←

ご希望の時間を選びます。

3 （時刻/時間設定）を押す

「ピッ」と音がするまで押します。
おやすみ時間ランプ消灯。
表示部が現在時刻表示になります。
(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)
以上でおやすみタイマー運転時間の設定は完了です。

補足

- 2回目以降に操作した場合は、前回設定した時間が表示されます。

補足

- 一度選んだおやすみタイマー運転のセット時間は記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時間であれば、あらためてセットする必要はありません。

●おやすみタイマー運転をセットする

おやすみ を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

暖房運転中におやすみを押した場合

①おやすみランプ点灯。
表示部におやすみタイマー運転のセット時間が表示されたあと、約10秒後に表示部は設定室温と現在室温表示に切り換わります。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

②おやすみランプ点滅。
約5分後に暖房運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

③運転停止。
停止後、表示部は現在時刻を表示し、おやすみランプ、運転／燃焼ランプ、前面表示ランプ(橙色)は消灯します。
(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)
(ロックがセットされていれば、ロックランプは点灯しています。)

補 足

- おやすみタイマー運転は、停止中やおはようタイマー運転の待機中でもセットできます。
ただし、おはようタイマー運転の待機中や停止中におやすみを押すとすぐに暖房運転を開始し、ご希望のセット時間が経過すると運転を停止します。
- おやすみタイマー運転中は設定室温が「H」の場合でも、自動的に「26℃」の設定で暖房運転します。
- おやすみタイマー運転中のセット時間の変更はできません。セット時間を変更する場合は、いったんおやすみタイマー運転を解除し、27ページの「おやすみタイマー運転の時間を設定する」に従って再設定してください。

便利な使いかた

おやすみタイマー運転を解除する

おやすみタイマー運転中に おやすみ を押す。

暖房運転が停止します。
停止後、表示部は現在時刻を表示し、おやすみランプ、運転／燃焼ランプ、前面表示ランプ(橙色)は消灯します。
(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

補 足

- 運転/燃焼を押しても、おやすみタイマー運転を解除することができます。

便利な使いかた

おやすみとおはようの組み合せ運転を行う（暖房）

「おやすみタイマー」(27·28ページ)と「おはようタイマー」(25·26ページ)を組み合せてご使用できます。

●「おやすみタイマー」運転中に「おはようタイマー」運転をセットする

1 おやすみタイマー運転中に おはよう を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

おはようランプ点灯。

表示部におはようタイマー運転の時刻が表示されます。(約10秒間)

補 足

● 初めてお使いのときは、表示部に「午前 6:00」が表示されます。

2 おはようタイマー運転の時刻を変更する。

①**おはようタイマー運転時刻のセット。**

「おはようタイマー運転の時刻を設定する」に従って変更してください。 くわしくは 25ページ

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

②**おやすみランプ点滅。**

約5分後に暖房運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

③**「おやすみタイマー」運転停止。**

④**「おはようタイマー」運転待機中。**

表示部が現在時刻表示になります。
(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

補 足

● 組み合せタイマー運転中に 運転/燃焼 を押すと、すべてのタイマー運転が解除され、暖房運転を停止します。

●「おはようタイマー」運転の待機中に「おやすみタイマー」運転をセットする

1 おはようタイマー運転の待機中に おやすみ を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。

①**おやすみランプ点灯。**

暖房運転を開始します。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

②**おやすみランプ点滅。**

約5分後に暖房運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

③**「おやすみタイマー」運転停止。**

④**「おはようタイマー」運転待機中。**

表示部が現在時刻表示になります。
(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

補 足

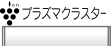
● 組み合せタイマー運転中に 運転/燃焼 を押すと、すべてのタイマー運転が解除され、暖房運転を停止します。

スイッチをロックする「ロック機能」

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないよう、スイッチ操作を制限する機能です。

（暖房運転中にロックをセットした場合）

●ロックをセットする

▼▲（ロック同時押し）を同時に押す。

ロックランプ点灯。
ロックがセットされます。

暖房運転中にロックをセットした場合は、運転/燃焼の「切」操作以外は操作できません。

イオン運転中にロックをセットした場合は、プラズマクラスターの「切」操作以外は操作できません。

停止中にロックをセットした場合は、すべてのスイッチ操作ができません。

補 足

- ロックランプ点灯中に暖房運転する場合は、ロックを解除してから運転/燃焼を押してください。
- ロックランプ点灯中にイオン運転する場合は、ロックを解除してからプラズマクラスターを押してください。
- 電源プラグを8時間以上コンセントから抜いたり、8時間以上停電したときは、ロックは解除されます。

●ロックを解除する

ロックセット中に▼▲（ロック同時押し）を同時に（1秒以上）押す。

ロックランプ消灯。
ロックが解除されます。

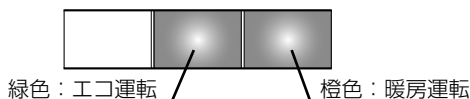
便利な使いかた

エコ運転を行う（暖房）

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて、同じ室温でも人体には少し暖かく感じます。エコ運転とは、設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げたり燃焼を停止して暖めすぎを防ぎ、快適さを保ちながら、効率よく暖房運転をする機能です。

1 暖房運転中に エコ を押す。

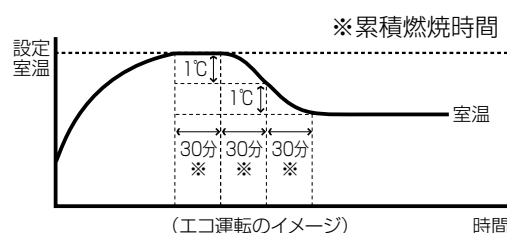
「ピッ」と音がするまで押します。

エコランプ点灯。
前面表示ランプ(緑色)点灯。

エコ運転を開始します。

エコ運転のしくみ

お部屋の温度が設定室温になってから30分※経過後、30分※に1℃の下げ幅で、2回にわたり自動的に設定室温を下げます。(設定室温表示は変わりません。)
お部屋の温度が設定室温を超える場合は、自動的に燃焼を停止します。（燃焼を停止している間は設定室温は下がりません。）また、お部屋の温度が下がってくると、燃焼を再開します。

補 足

- エコ運転中に自動消火した場合は、運転／燃焼ランプは緑色に点灯します。前面表示ランプ（橙色）は継続して点灯します。
- エコ運転中に自動消火した場合は、温風吹出し口からしばらくの間、風が出続けます。
- お部屋の温度が設定室温より高い場合でもいったん点火して、すぐに消火することがあります。

エコ運転を解除する

暖房運転中（エコ運転セット中）に エコ を押す。

エコランプ消灯。
前面表示ランプ(緑色)消灯。
エコ運転が解除されます。

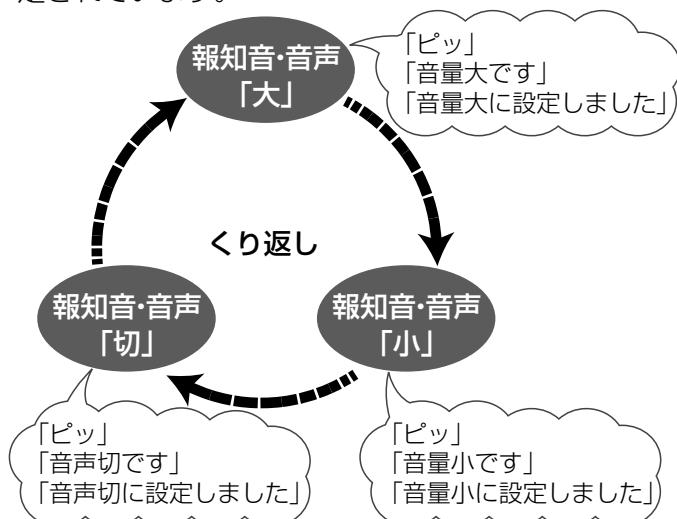
音声メッセージ機能の音量を切り換える

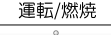
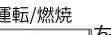
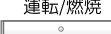
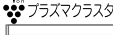
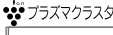
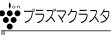
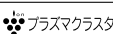
報知音と音声の音量を切り換えたり、切ることができます。
（報知音と音声を別々に切り換えることはできません。）

音量切換 を押す。

「ピッ」と音がするまで押します。
音量切換 を 1回押すと、まず現在の音量設定を音声でお知らせします。

- 現在の音量設定が「大」の場合
  「ピッ」「音量大です」
- 現在の音量設定が「小」の場合
  「ピッ」「音量小です」
- 現在の音量設定が「切」の場合
  「ピッ」「音声切です」

続けて 音量切換 を押すと、以下のように音量が切り換わり、音声でお知らせします。（約10秒の間に音量を切り換えてください。）
初めてお使いになるときは、音量設定が「大」に設定されています。

補 足

- 安全装置がはたらいたときは、音声「切」の場合でも報知音（音量「大」）でお知らせします。
- 運転中でも停止中でも切り換えることができます。
- 一度設定した音量は記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときには前回セットした音量で運転します。
- 電源プラグをコンセントから抜いて8時間経過後、再度電源プラグをコンセントに差し込むと、この製品が使用できるガスの種類とガスコード専用機器であることを音声で1回お知らせします。
  ただし、前回セットした音量設定が「切」の場合は、音声は流れません。

便利な使いかた

●音声メッセージ機能の内容

スイッチを操作したときや、安全装置が作動したときなどに、次のような報知音と音声でお知らせします。

	報知音	音声（報知音に続けて）	お知らせするとき
ガス種	♪♪♪ メロディー	この製品は都市ガス12A·13A用です。 ガスコード専用です。	電源プラグをコンセントに差し込んだとき （都市ガス12A·13A用の場合） ※ただし8時間以内の再通電時は除く
	♪♪♪ メロディー	この製品はプロパンガス用です。 ガスコード専用です。	電源プラグをコンセントに差し込んだとき （LPガス用の場合） ※ただし8時間以内の再通電時は除く
音量設定	ピッ1回	音量大です。 音量小です。 音声切です。	音量切換 を1回押したとき
	ピッ1回	音量大です。音量大に設定しました。 音量小です。音量小に設定しました。 音声切です。音声切に設定しました。	音量切換 を続けて押したとき
時刻／時間設定	ピッ1回	現在時刻を設定できます。	時刻/時間設定 を押して、現在時刻の設定モードに入ったとき
	ピッ1回	おはようタイマー時刻を設定できます。	現在時刻の設定モードから 時刻/時間設定 を1回押して、おはようタイマー時刻の設定モードに入ったとき
	ピッ1回	おやすみタイマー時間を設定できます。	おはようタイマー時刻の設定モードから、時刻/時間設定 を1回押して、おやすみタイマー時間の設定モードに入ったとき
	ピポ／ポピ	現在時刻を午前（午後）＊＊時＊＊分に設定しました。	現在時刻の設定モードで ▼ ▲ を押し現在時刻を設定（変更）したとき
	ピポ／ポピ	おはようタイマー時刻を午前（午後）＊＊時＊＊分に設定しました。	おはようタイマー時刻の設定モードで ▼ ▲ を押し、おはようタイマー時刻を設定（変更）したとき
	ピポ／ポピ	おやすみタイマー時間を＊＊分に設定しました。 （＊＊＝60、45、30、15）	おやすみタイマー時間の設定モードで ▼ ▲ を押し、おやすみタイマー時間を設定（変更）したとき
	ピピピッ1回	現在時刻を設定してください。	現在時刻が設定されていない状態で、時刻/時間設定 を押して、時刻 / 時間の設定モードを終了したとき
暖房運転	ピッ1回	暖房運転を開始します。 設定は約10℃です。 1時間に1回、換気をしてください。	運転/燃焼 を押して、暖房運転を開始したとき （設定室温がLのとき）
	ピッ1回	暖房運転を開始します。 設定は最大燃焼です。 1時間に1回、換気をしてください。	運転/燃焼 を押して、暖房運転を開始したとき （設定室温がHのとき）
	ピッ1回	暖房運転を開始します。 設定は＊＊℃です。 ＊＊=16、17、18、19、20、21、22、23、24、25、26 1時間に1回、換気をしてください。	運転/燃焼 を押して、暖房運転を開始したとき （設定室温がH、L以外のとき）
	ピポ （ポポ）	設定は＊＊℃です。 ＊＊=16、17、18、19、20、21、22、23、24、25、26 設定は約10℃です。	暖房運転中に ▼ を押して設定温度を下げたとき （変更不可のときはポポと鳴ります。）
	ポピ （ピピ）	設定は＊＊℃です。 ＊＊=16、17、18、19、20、21、22、23、24、25、26 設定は最大燃焼です。	暖房運転中に ▲ を押して設定温度を上げたとき （変更不可のときはピピと鳴ります。）
	ピー1回	暖房運転を停止しました。	運転/燃焼 を押して暖房運転を停止したとき

	報知音	音声（報知音に続けて）	お知らせするとき
ロック	ピッ1回	ロックを設定しました。	▼ ▲ を同時に押して、ロックをセットしたとき
	ピピ1回	ロック中です。	ロック中に暖房運転スイッチおよびイオン運転スイッチによる停止操作以外のスイッチ操作をしたとき
	ピー1回	ロックを解除しました。	▼ ▲ を同時に1秒以上押して、ロックを解除したとき
	ピピ1回	解除は1秒以上押してください。	ロックを解除するときに ▼ ▲ を同時に1秒以上押さなかったとき
おはよう	ピピ1回	おはようタイマーをセットできません。 現在時刻を設定してください。	現在時刻が設定されていない状態で、おはようを押したとき
	ピッ1回	おはようタイマーを午前(午後)＊＊時＊＊分にセットしました。	現在時刻が設定された状態で、おはようを押して、おはようタイマー運転をセットしたとき
	ピー1回	おはようタイマーを取り消しました。	おはようタイマー運転待機中におはようまたは運転/燃焼を押して、おはようタイマー運転を解除したとき
	ピー1回	暖房運転を停止しました。	おはようタイマー運転中においはようまたは運転/燃焼を押して、おはようタイマー運転を解除したとき
	ピピッ1回	5分後に暖房運転を停止します。	おはようタイマー運転が終了する5分前
	ピー1回	暖房運転を停止しました。	おはようタイマー運転が終了したとき
おやすみ	ピッ1回	おやすみタイマー運転を開始します。 設定は＊＊分です。 （＊＊=60、45、30、15）	おやすみを押して、おやすみタイマー運転を開始したとき
	ピー1回	暖房運転を停止しました。	おやすみタイマー運転中におやすみまたは運転/燃焼を押して、おやすみタイマー運転を解除したとき
エコ運転	ピッ1回	エコ運転をセットしました。	エコを押して、エコ運転をセットしたとき
	ピー1回	エコ運転を取り消しました。	エコを押して、エコ運転を解除したとき
イオン運転	ピッ1回	プラズマクラスターイオン運転を開始します。 風量は強です。	プラズマクラスターを押して、プラズマクラスターイオン「強」運転を開始したとき
	ピッ1回	プラズマクラスターイオン運転を開始します。 風量は弱です。	プラズマクラスターを押して、プラズマクラスターイオン「弱」運転を開始したとき
	ピッ1回	風量は弱です。	プラズマクラスターイオン「強」運転中にプラズマクラスターを押して、「弱」に切り換えたとき
	ピー1回	プラズマクラスターイオン運転を停止しました。	プラズマクラスターを押して、イオン運転を停止したとき
	ピピ1回	プラズマクラスターイオン運転をセットできません。 エアフィルターを掃除してください。	フィルター掃除サイン点滅中の暖房運転時にプラズマクラスターを押したとき

便利な使いかた

	報知音	音声（報知音に続けて）	お知らせするとき
安全装置・その他	ピピッ3回	エアフィルターを掃除してください。	暖房運転中にフィルター掃除サインが点滅したとき
	ピピッ3回	プラズマクラスターイオン運転を停止しました。エアフィルターを掃除してください。	暖房・イオン同時運転中にフィルター掃除サインが点滅したとき
	ピッ3回	1時間連続運転のため、換気をしてください。	1時間連続の暖房運転により、換気サインが点滅したとき
	♪♪♪メロディー	8時間連続運転のため、5分後に暖房運転を停止します。	8時間自動消火機能が作動する5分前
	ピー3回	8時間連続運転のため、暖房運転を停止しました。	8時間自動消火機能が作動したとき「01」点滅表示 ※
	ピー3回	安全装置がはたらきました。ガス栓を確認してください。	立消え安全装置が作動したとき（不着火）「11」点滅表示 ※
	ピー3回	安全装置がはたらきました。換気をしてください。	不完全燃焼防止装置が作動したとき「12」、換気サイン点滅表示 ※
	ピー3回	安全装置がはたらきました。	その他の安全装置が作動したとき その他の点滅表示 くわしくは 45・46ページ ※
	ピー1回	—	安全装置作動時に 運転/燃焼 または プラズマクラスター を押したとき

※の場合は、音声「切」でも報知音（音量「大」）でお知らせします。

温風の向きを変える「スイング機能」

機器を左右それぞれ約20度まで回転させることで、お好みの方向に温風の向きを変えることができます。

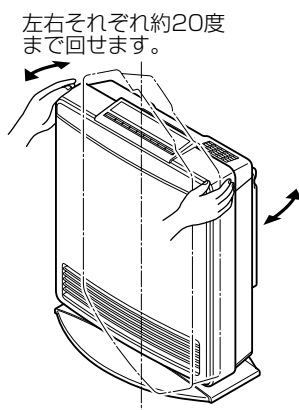
⚠注意

●暖房使用中および使用直後は、操作部・取っ手以外は高温になっています。
やけどのおそれがあります。特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れないでください。

補足

- 回転させたときに機器が転倒したり、ガスコードやガス接続口、および電源コードにむりな力がかからないようにガスコードや電源コードは少したるませてください。
- 機器が転倒しないように、ゆっくり回してください。
- 機器を回転したあとに、温風吹出し口の前に可燃物がないか確かめてください。

1 機器の上部を、両手で押えて回す。

ゆっくり回して、お好みの方向に調整してください。

お願い

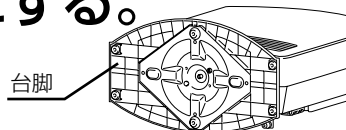
- 機器にもたれかかったりしますと、転倒のおそれがあります。特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください。
- 台脚の回転部に手を入れますと、手を挟んだり、けがをするおそれがあります。特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください。
- ガスコード、電源コードを台脚の回転部に巻きつけないでください。機器が故障したり、ガスコードや電源コードが破損し、ガス漏れ·感電·ショート・火災の原因になります。

補足

- 機器本体を手で押えたとき、静電気や微小な振動のような感覚を感じることがありますが、異常ではありません。気になる場合には、コンセントに差し込む電源プラグの向きを換えてください。

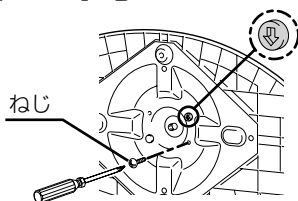
●スイング機能の固定

小さなお子様のいるご家庭では、回転により手を挟んだり、けがをすることを防ぐために
スイング機能を固定してご使用になれます。（付属のねじを使用して固定してください。）

1 機器を倒し、台脚の裏側が見える状態にする。

お願い

- 機器を倒すとき、台脚の回転により、手を挟まないようにご注意ください。

2 付属のねじを使用して台脚の裏側から本体に向ってねじ込む。

⊕ドライバーを使用して、矢印のついている下側の穴にねじをねじ込みます。

お願い

- 本体と台脚が平行になる形でねじを回してください。平行でないとねじは入りません。
- ねじは最後まで確実に回してください。ねじを最後まで確実に回さないとスイング機能を固定できない場合があります。

知っておいてください

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

⚠警告

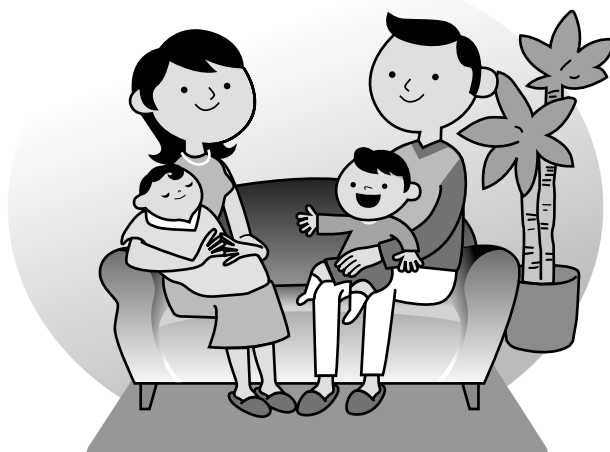
分解禁止

●修理・改造・分解は高度な専門知識が必要です。
●エアフィルターの脱着以外は、お客様ご自身では工具を使用して絶対に分解したり修理・改造は行わない。
一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

●日常の点検

日常の点検･お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントから抜いてください。
機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなったときは、やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意してください。もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所で新しいラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

◎次のチェックポイントを点検してください。

対象	点検内容	処置
ガスコードは	正しく接続されていますか?	接続部を点検する（6・18ページ）
	折れたり、ねじれたりしていませんか?	ガスコードを点検する（6・18ページ）
電源コードは	いたんでいませんか?	電源コードを点検する（7･8･17･18ページ）
エアフィルターは	正しくセットされていますか?	取り付けを点検する（40・41ページ）
	ほこり詰まりはありませんか?	フィルター掃除サインを確認する（39ページ） エアフィルターを掃除する（39～41ページ）

●機器のお手入れ（1ヵ月に1回程度）

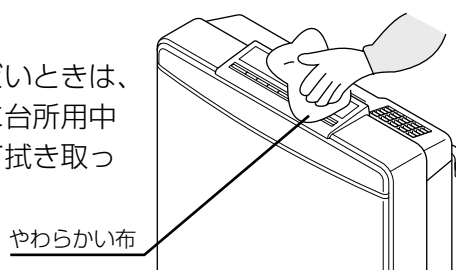
1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

機器が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったこと、およびイオン送風ファンが止まり吹出しグリルから風が出なくなったことを確かめてください。

2 やわらかい布をぬるま湯でぬらして、よくしぼってから拭く。

特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。

やわらかい布

お願い

- お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。
- 化学ぞうきん、スプレー式洗剤、酸性やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。塗装の色があせたり、樹脂製の部品が変色したり、割れることがあります。

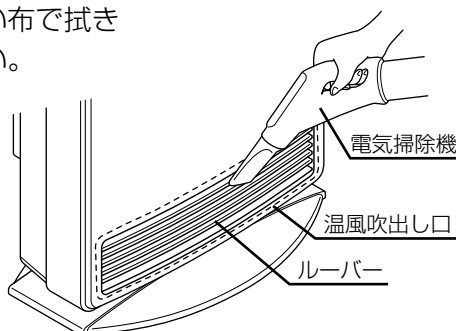
●温風吹出し口のお手入れ（1ヵ月に1回程度）

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったことを確かめてください。

2 温風吹出し口を、電気掃除機などで掃除する。

温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがありますが、異常ではありません。そのようなときや汚れがひどい場合は、指をけがしないよう手袋をはめて、やわらかい布で拭き取ってください。

お願い

- 化学ぞうきん、酸性やアルカリ性洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。
- 温風吹出し口のルーバーを、強く押えたり、衝撃を加えたりしないでください。ルーバーが折れたり、曲がったりして、温風の方向がかわり、床やカーペットなどが変色することがあります。

知っておいてください

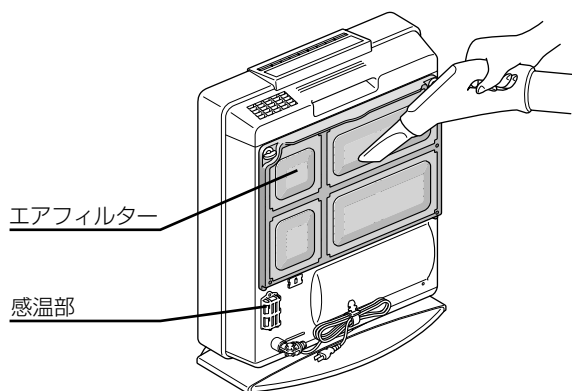
●エアフィルター・感温部のお手入れ（1ヵ月に1回程度）

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

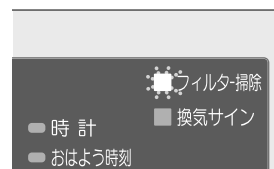
温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったこと、およびイオン送風ファンが止まり吹出しグリルから風が出なくなったことを確かめてください。

2 エアフィルター・感温部を電気掃除機などで掃除する。

電気掃除機のブラシなどを使って、エアフィルターを装着したまま、ほこりを吸い取ってください。

補 足

- 汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
- 油などの特にひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを取り外し、台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきってから十分に乾燥させてください。
- エアフィルターの網部に水が付着していると、ほこり詰まりと同じ状態となり運転しないことがあります。お手入れ後の水気は十分にきってください。

フィルター掃除サインが点滅したら

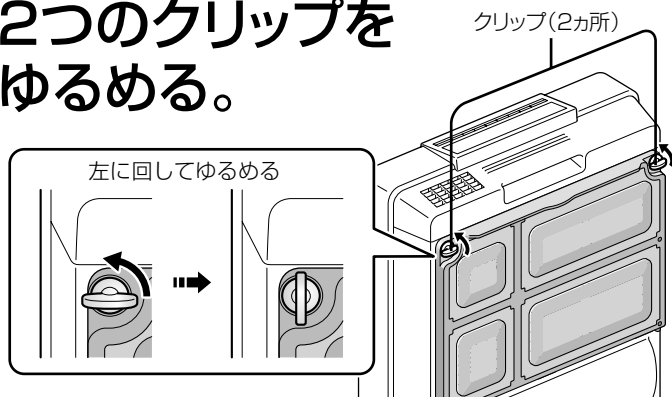
- エアフィルターにほこりが詰まると、フィルター掃除サインの赤色点滅と音声で、お掃除時期をお知らせします。この場合には、39～41ページのお手入れ方法に従って、エアフィルターの掃除を行ってください。
- 運転したままほこりの掃除を行ってもフィルター掃除サインは消灯しません。再運転を行ってください。
- エアフィルターを掃除してもフィルター掃除サインが消灯しない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをおすすめします。（お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所にご依頼ください。）

■補 足

- フィルター掃除サインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて暖房運転を行います。
- エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったり、機器の後方と壁が近かったりしたときは、機器内部が異常に過熱します。
  フィルター掃除サイン点滅後も運転を続けると、機器が自動的に運転を停止することがあります。
- フィルター掃除サイン点滅中は、イオン運転は動作しません。

エアフィルターの取り外しかた

1 エアフィルター上部にある2つのクリップをゆるめる。

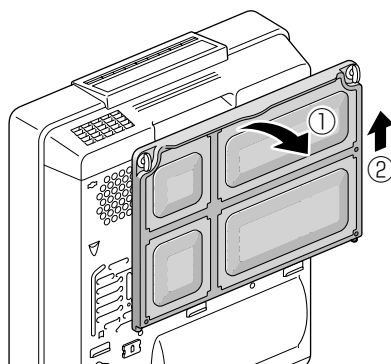
クリップ(2ヵ所)

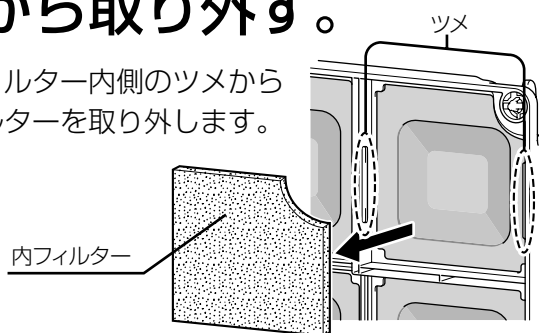
左に回してゆるめる

2 エアフィルターを取り外す。

①エアフィルターを少し手前に引く。

②上にスライドさせて取り外す。

補 足

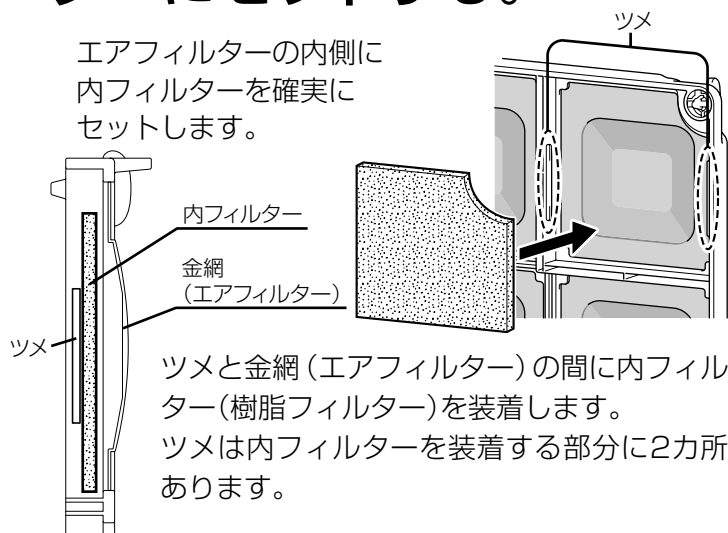
● エアフィルターを取り外したまま運転すると、機器内部にほこりが入り、機器故障の原因になります。掃除後は必ず元の位置に確実にセットし、クリップを締めてください。

3 内フィルターをエアフィルターから取り外す。

エアフィルター内側のツメから内フィルターを取り外します。

4 内フィルターを電気掃除機などで掃除する。

補 足

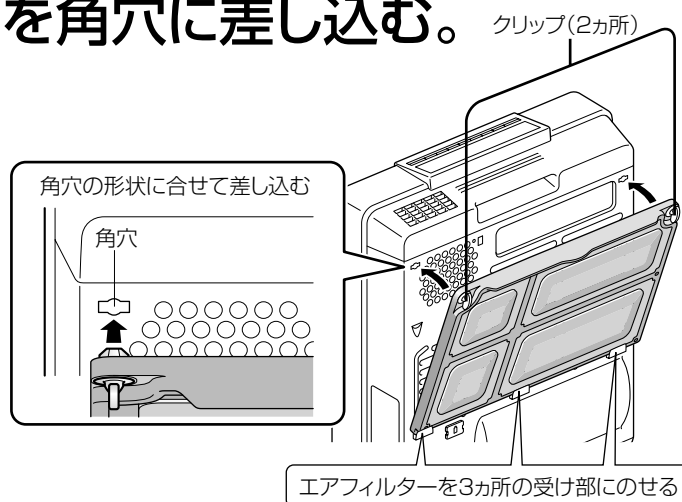
● 特にひどい汚れが付着しているときは、台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきってから十分に乾燥させてください。

エアフィルターの取り付けかた

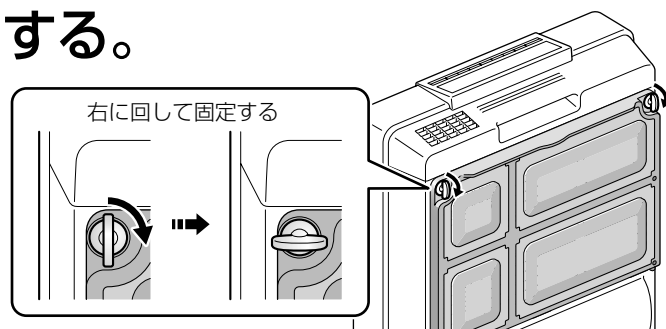
1 内フィルターをエアフィルターにセットする。

ツメと金網（エアフィルター）の間に内フィルター（樹脂フィルター）を装着します。
ツメは内フィルターを装着する部分に2カ所あります。

補 足

- 十分に乾燥していることを確認してからセットしてください。

2 エアフィルターを機器の受け部にのせ、2つのクリップを角穴に差し込む。

補 足

- エアフィルターが3カ所の受け部の内側に入っていることを確認してから、クリップを差し込んでください。

3 2つのクリップを締めて固定する。

故障かな？と思ったら

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

■補足

このほかに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所へご連絡ください。

●次のことを調べてください

現　　象	点検のポイント	くわしくは
暖房運転スイッチを押しても運転しない（運転／燃焼ランプが緑色に点灯しない）	●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。	7·17ページ
	●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。	−
	●停電ではありませんか。	−
	●ロックがセットされていませんか。	30ページ
点火しない（運転／燃焼ランプが赤色に点灯しない）	●お部屋のガス栓は全開になっていますか。	18ページ
	●ガス管（ガスコード）内に空気が残っていませんか。	21·44ページ
	●マイコンメーターが作動していませんか。	※1
使用中に消火する	●エアフィルターにほこりが詰まっていませんか。（フィルター掃除サインが点滅していませんか。）	39ページ
	●温風吹出し口がふさがれていませんか。	7·17ページ
	●機器の後方と壁の距離は14cm以上ありますか。	7·17ページ
	●マイコンメーターが作動していませんか。	※1
	●8時間自動消火機能が作動していませんか。	22·45·46ページ
	●不完全燃焼防止装置が作動していませんか。室内の換気をしてください。	6·45·46ページ
よく暖まらない	●エアフィルターにほこりが詰まっていませんか。（フィルター掃除サインが点滅していませんか。）	39ページ
	●設定室温が低くありませんか。	22ページ
	●お部屋の窓や戸が開いていませんか。	−
	●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。	18ページ
	●機器前方60cm以内にものが置いてありませんか。	7·17ページ
	●お部屋の大きさと機器の仕様（暖房の目やす）が合っていますか。	49ページ
	●感温部にほこりが付いていませんか。	39ページ
暖まりすぎる	●機器後面（感温部）にすきま風や冷たい空気が当たっていませんか。	−
	●エコ運転を解除していませんか。	31ページ

※1　お近くのガス事業者（供給業者）に連絡してください。

知っておいてください

●次のことを調べてください

現象	点検のポイント	くわしくは
ガスくさい	●ガスコード接続部にごみなど異物が入っていませんか。	6・18ページ
	●ガスコードで正しく接続されていますか。	6・18ページ
	●ガスコードがいたんでいませんか。	6・18ページ
おはようスイッチを押しても おはようタイマー運転が セットできない	●時計の現在時刻設定を行っていますか。	19ページ
イオン運転スイッチを 押しても運転しない	●フィルター掃除サインが点滅していませんか。	24·39ページ
	●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。	7·17ページ
	●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。	–
	●停電ではありませんか。	–
	●ロックがセットされていませんか。	30ページ

●こんなときは故障ではありません

	現　　象	原 因 と 対 策
運転前	シーズン始めや、しばらくの間暖房運転しなかった後、ガスコードを脱着した後になかなか点火しない。	ガスコード内に空気が入ったためです。いったん点火してから失火した場合は、再点火機能が自動的に1回だけ作動します。
運転中	初めて暖房運転したときや、しばらくご使用にならなかった後の暖房運転開始時に、煙やにおいが出る。	機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼けるためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、におうことがあります。しばらくすると自然になくなります。
	点火したときや、暖房停止後「コツン」「コツン」という音がする。	ガス通路を開閉するための電磁弁（電気で開閉するガス弁）が作動するときの音です。
	点火したときに、「ボッ」という音がする。	点火音がする場合があります。
	点火したときに、「ヒュー」「ピー」という音がする。	ガスコードを脱着したときにガスコード内に空気が入ったためです。
	暖房運転中に、「シャー」という音がする。	ガスの通過音がする場合があります。
	点火後や、暖房停止後に「チリ、チリ」「コツン、コツン」とキシミ音が出る。	機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨張、収縮して発生する音です。
	吹出しグリルから「カチッカチッ」「ジー」と音がする。	イオン運転時に出る音です。異常ではありません。
	暖房運転中に運転/燃焼ランプが赤色から緑色にかわる。また、暖房運転が停止しているのに前面表示ランプが橙色に点灯している。	エコ運転中に燃焼が停止したためです。
運転後・停止中	暖房を停止してもすぐに対流ファン(温風)が停止しない。	機器内部を冷やしてから自動的に止まります。
	暖房停止後、再度暖房運転操作をしてもすぐに点火しない。	内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たってから自動的に点火します。
	誤って電源プラグを抜いてしまったため、すぐ差し込んで暖房運転操作をしたが、点火しない。	内部が冷えるまで数分間待ってから、再度暖房運転操作をしてください。
	おはようタイマー運転操作をしたのに暖房運転が停止する。	おはようタイマー運転をした場合、1時間たつと自動的に停止します。再度運転操作をしてください。

知っておいてください

安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、
安全装置が作動していないか調べてください。
対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから確認してください。

補足

●〔運転／燃焼〕ランプの点滅に合せて前面表示ランプも点滅します。(橙色点滅)

安全装置作動時の表示		安全装置	はたらき
12 (12点滅)	換気サイン ■ (赤色点滅) 運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	不完全燃焼防止装置	不完全燃焼をする前に、ガスを止め暖房運転を停止します。
12 (12点滅)	運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	立消え安全装置	使用中にバーナーの炎が消えてしまったとき、ガスを止め暖房運転を停止します。
11 (11点滅)	運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	立消え安全装置	点火時、バーナーに着火しなかったときなどにガスを止め暖房運転を停止します。
01 (01点滅)	運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	8時間自動消火機能	消し忘れ防止のため、暖房運転開始後8時間で自動消火します。
03 (03点滅)	運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたときや燃焼したまま機器を移動させたときに、ガスを止め暖房運転およびイオン運転を停止します。
14 (14点滅)	フィルター掃除サイン ■ (赤色点滅) 運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	過熱防止装置 (サーミスタ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め暖房運転を停止します。
14 (14点滅)	フィルター掃除サイン ■ (赤色点滅) 運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	過熱防止装置 (温度ヒューズ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め暖房運転を停止します。
(消灯)	運転/燃焼ランプ □ (消灯)	過電流防止装置 (電流ヒューズ)	過電流が流れたときに、電流ヒューズを切り、暖房運転およびイオン運転を停止します。
停電時 (消灯) 再通電 00 (00点滅)	運転/燃焼ランプ □ (消灯) 運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	停電時安全装置	停電したときには、ガスを止め暖房運転およびイオン運転を停止します。 また、停電中は使用できません。
70 (70点滅)	運転/燃焼ランプ ■ (赤色点滅)	スイッチ回路安全装置	暖房運転スイッチ・おやすみスイッチ・おはようスイッチ回路に異常が起きたときに、ガスを止め暖房運転を停止します。
上記以外の表示		上記以外の安全装置作動	上記以外の異常が起きたときに、安全停止します。

■補足

- 暖房とイオン運転の同時運転中に安全装置が作動し、エラー番号を表示して停止する場合には、両方の運転が停止します。暖房運転スイッチまたはイオン運転スイッチを押すとエラー表示は解除されます。
- 安全装置が作動したときは、報知音·音声（音声「切」のときは報知音のみ）でお知らせします。
（過電流防止装置作動時や停電時は、報知音·音声は鳴りません。）
- 安全装置作動時の表示は、暖房運転スイッチまたはイオン運転スイッチを押すと解除されます。
- お部屋の換気不足で不完全燃焼防止装置が作動した後、十分にお部屋の換気をせずに再運転しますと「11点滅」「12点滅」「14点滅」などを表示して運転をしない場合があります。十分にお部屋の換気を行った後、再運転してください。
- 安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび同じような作動を繰り返すような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

原　因	処置方法
室内で換気不十分な状態で使用したり、エアフィルターにほこりが詰まっているときに起こります。（ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱着した後などにも点滅します。（点火後約1分間または燃焼量変化時））	十分にお部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を行った後、再運転してください。
ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱着した後などに起こります。	点検後、再運転してください。
ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったときなどに起こります。	点検後、再運転してください。
暖房運転開始後8時間が過ぎたためです。	継続して運転する場合は、暖房運転スイッチを1回押して、「01」点滅表示を解除し、再運転してください。
燃焼したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたときなどに起こります。	点検後、再運転してください。
エアフィルターが、ほこり詰まりしていたり、温風吹出し口に障害物があるときなどに起こります。 機器内部にほこりがたまっているときにも起こります。	エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しばらく（5～6分）してから再運転してください。（電源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでください。） 再び同じ表示が出る場合は点検整備が必要です。
エアフィルターや温風吹出し口がふさがれたときなどに起こります。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。
電気回路がショートしたときなどに起こります。	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。
停電により停止したためです。 または、運転中やおはようタイマー運転の待機中に電源プラグを引き抜いたためです。	再通電時、対流ファンが回っていることがあります。この場合、対流ファンが止まってから暖房運転スイッチを1回押して、「00」点滅表示を解除して、再運転してください。 （停電中は必ずガス栓を閉じてください。）
暖房運転スイッチ、おやすみスイッチ、おはようスイッチ回路がショートしたり、15秒以上押し続けたときに起こります。	暖房運転スイッチを 1 回押して、「70」点滅表示を解除して、再運転してください。（押し続けないでください。）それでも安全装置が作動する場合は修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

ご参考に

保管とアフターサービス

●保管（長期間使用しない場合）

⚠注意

ガス栓を閉じ、電源プラグをコンセントから抜き、ガスコードを取り外してください。

●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- ●各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールをかけてください。
- ●特にガス接続口やガスコードには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
- ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
- ●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがありますのでお避けください。

●アフターサービスについて

サービスのお申し込み

「故障かな？と思ったら」(42～44ページ)、「安全装置が作動したときの処置」（45・46ページ）を見てもう一度ご確認ください。

⚠警告

ご確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご連絡ください。（別添の「連絡先」一覧表ご参照）
そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

（1）お名前・ご住所・電話番号・道順（できるだけくわしく）
（2）形式の呼び…機器本体後面の銘板に記載してあります。
（3）ガスの種類
（4）現象（できるだけくわしく）
（5）訪問ご希望日

お客様の個人情報の取り扱いについて

- ●当社はお客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所・電話番号などの個人情報をサービス活動および安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- ●当社は、機器の修理や点検業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供はいたしません。

転居されるとき

⚠警告

ガスには、都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。
ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類をご確認のうえ、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所、転居先のもよりのガス事業者（供給業者）にご相談ください。
ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

●転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

保証について

この機器には、保証書がついています。

●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。（保証書は、外箱上部に添付）
保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管してください。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間について

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後6年間となっています。
なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。
ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

点検整備のおすすめ（有料）

●長期間、安全快適にご使用いただくために定期的に（3シーズンに1回程度）「点検整備」を受けられることをおすすめします。
●「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご用命ください（有料）。
●「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
①機能部品の点検、確認
②掃除整備（機器内部の燃焼室や対流ファンの清掃など）

ご参考に

仕　様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

品名		RC-J4001NP-WH / -BK / -OR		
暖房の目やす	一般木造	都市ガス13A用・LPガス用：11畳まで　都市ガス12A用：10畳まで		
	鉄筋および断熱木造	都市ガス13A用・LPガス用：15畳まで　都市ガス12A用：14畳まで		
外形寸法(mm)		高さ546× 幅440× 奥行155（脚部260）		
質量(本体)		11.4kg		
電気消費量(50/60Hz)		41/42W(待機時　0.8/0.7W)		
接続	ガス	LPガス・12A・13A…ガスコード（小口径迅速継手付）		
	電気	AC100V、50/60Hz（電源コード長さ2m）		
種類	燃焼方式	ブンゼン燃焼式		
	給排気方式	開放式		
	放熱方式	強制対流式		
点火方式		連続放電点火方式		
安全装置		不完全燃焼防止装置（熱電対式）・立消え安全装置（熱電対式） 転倒時ガス遮断装置・過熱防止装置（温度ヒューズ、サーミスタ） 過電流防止装置（電流ヒューズ）・停電時安全装置 スイッチ回路安全装置・8時間自動消火機能		
付属品		取扱説明書・保証書・ねじ（1本）		
使用ガス・使用ガスグループ		形式の呼び	1時間当たりのガス消費量	ガスコードの長さ
都市ガス用	12A・13A	RC-J4001NP-1	13A：4.07kW(3500kcal/h) 12A：3.79kW(3260kcal/h)	5m以下
LPガス用		RC-J4001NP-2	4.07kW(0.29kg/h)	5m以下

寸法図

単位：mm